

Обеспечение смены поколений техники и технологий, перехода к принципиально новому уровню производительности и ресурсосбережения, формирование нового качества экономического роста требует реализации государственной инновационной политики.

Государственная инновационная политика включает стимулирование предпринимательских начал в инновационной деятельности, концентрацию ресурсов на приоритетных направлениях инновационно-научного развития, поддержку конкуренции в сфере науки. В целом роль государства в области поддержки инноваций сводится к следующему:

- финансирование развития науки, в том числе прикладной, и подготовка научных и инженерных кадров;
- реализация разнообразных программ, направленных на повышение инновационной активности бизнеса;
- применение государственных заказов (преимущественно в форме контрактов) на проведение НИОКР, обеспечивающих начальный спрос на многие новшества, которые затем находят широкое применение в экономике страны;
- использование фискальных и прочих инструментов экономической политики, повышающих востребованность инновационных решений предприятиями реального сектора экономики;
- выполнение роли посредника в деле организации эффективного взаимодействия академической и прикладной науки.

Ключевым ресурсом инновационной деятельности, наряду с инвестиционными, выступают знания (интеллект). Далеко не последнее место занимает так называемая инновационная культура, отражающая общее отношение к инновациям и инноваторам как со стороны отдельных субъектов, так и со стороны общества в целом.

Инновационная аграрная политика представляет собой совокупность мер, предпринимаемых государством с целью стимулирования развития и повышения эффективности инновационных процессов в аграрной сфере. Основными ее направлениями классически называют: разработку нормативно-правового обеспечения инновационной деятельности, формирование инфраструктуры инновационного процесса, создание конкурсной системы отбора инновационных проектов и программ, ускорение внедрения в производство достижений науки и техники, стимулирование развития инновационных процессов в отрасли и совершенствование управления ими.

Таким образом, направления инновационной аграрной политики мало отличаются от направлений инновационной политики в любой другой отрасли. Вместе с тем их практическая реализация обязательно должна учитывать особенности инновационного процесса в сельскохозяйственной отрасли:

- во-первых, он сосредотачивается не на создании принципиально новой продукции, а на освоении новых технологий, основанных на достижениях науки и техники;

- во-вторых, существует теснейшая связь различных направлений инновационного процесса: эффективность применения минеральных удобрений во многом определяется качеством машин для их внесения; химизация сельского хозяйства требует сортов сельскохозяйственных культур, отзывчивых на удобрения, и пр.;

- в-третьих, инновационная деятельность в сельском хозяйстве, помимо повышения эффективности отрасли, должна обеспечивать минимально возможное вторжение в естественно-природные процессы для минимизации экологического ущерба и гарантирования безопасности производимой продукции.

В последнее десятилетие в Беларуси, несмотря на сохранение достаточно сложного экономического положения сельскохозяйственных предприятий, инновационные процессы в сельскохозяйственной отрасли постепенно активизируются (особенно это относится к передовым предприятиям, которые интенсивно осваивают в производстве инновации).

В целом же процент инновационных хозяйств в агропромышленном комплексе республики невелик – до 10 % от общего числа всех организаций. По оценкам специалистов, для приобретения стратегической устойчивости национального рынка продовольствия и обеспечения продовольственной безопасности страны удельный вес обновленных предприятий должен составлять не менее 50% от их общего количества.

На сегодняшний день функционирование инновационных структур в сельском хозяйстве Беларуси не полностью соответствует целям и задачам развития аграрной отрасли. В значительном расширении и развитии нуждается инновационная инфраструктура АПК.

Наиболее существенным препятствием развития инновационных процессов является недостаточно высокий уровень платежеспособного спроса сельскохозяйственных товаропроизводителей, ограниченность бюджетных источников финансирования, слабое развитие инфраструктуры инновационной деятельности, а также несформированность инновационного мышления у подавляющей части руководителей сельскохозяйственных предприятий и отсутствие мотивации товаропроизводителей к реализации новшеств как средства обеспечения своих конкурентных преимуществ.

Именно этими причинами объясняется слабая востребованность потенциала отечественной науки и техники в аграрном секторе Беларуси. Следовательно, важнейшими составляющими государственной инновационной политики должны стать институциональные преобразования в сельском хозяйстве, направленные на их устранение, а также формирование организационно-экономического механизма управления инновационной деятельностью, эффективного в условиях формирующегося рынка.